

Sensoflat C 270 WF

Lav spildevandspumpe med automatisk niveauføler for oversvømmelsessikring

Automatisk afvanding ved lavt vandniveau fra 5 mm til forhindring af oversvømmelse af rum uden pumpebrønd eller gulv afløb f.eks. ved oversvømmelse, regn, utætte vandrør eller defekt vaskemaskine. Niveauføleren starter automatisk pumpen ved et vandniveau på 5 mm og pumper ned til 2 mm niveau.

Vandkappekølingen af motoren med toptilslutning beskytter motoren mod overophedning selv ved lav vandstand.

Montage:

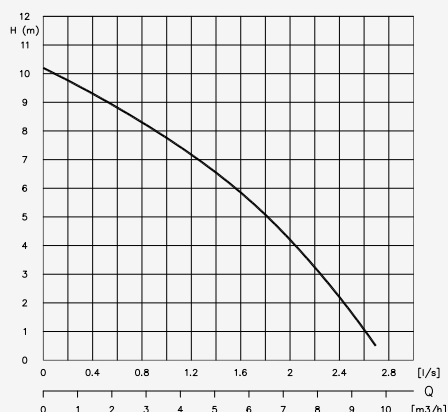
Fast eller transportabel

Pumpemedium:

Rent vand eller spildevand indeholdende bløde partikler med en diameter på max. 2 mm. Max. væsketemperatur: 35°C, kortvarigt op til 60°C.

Drift: Intermitterende

Ydelse



Design

Fuldt neddykket kloakpumpe bestående af:

Pumpe:

Ettrins centrifugalpumpe med vertikalt udløb BSP 1/4" F.

Løbehjul:

Åbent multikanalsløbehjul, fri passage 2 mm

Motor:

Neddykket tryktæt el-motor. Motorhus i rustfrit stål. Isolationsklasse F. Motorbeskyttelse IP 68.

Aksel/leje:

Rotor aksel i rustfrit stål, stor diameter, forsmurte lejer

Tætninger:

Kombineret mekanisk tætning og læbetætning.

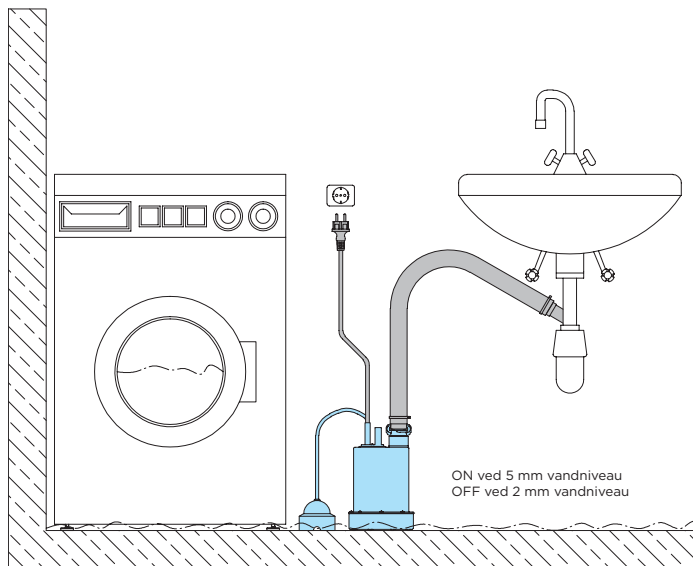
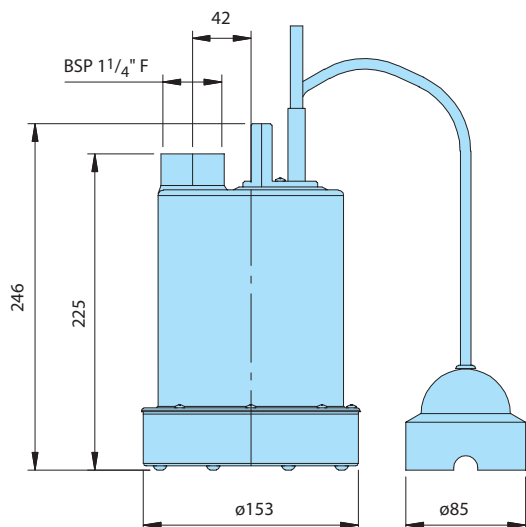
Tekniske Data

Pumpetype	Motor Tilført effekt P1 (kW)	Motor Afgivet effekt P2 (kW)	Strøm 50 Hz (V)	Nominel strøm (A)	Kabel type	Vægt (kg)
C 270 WF	0,7	0,45	230-240/1Ph	3,2	H05RN-F3G1	7,0

Hastighed: 2850 rpm
Udløb: BSP 1/4" F

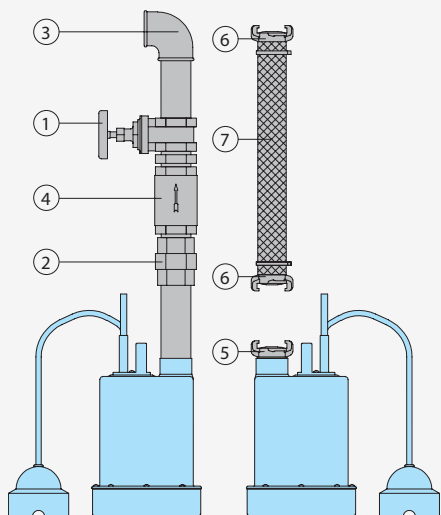
Materials	Leveret udstyr
Motorhus, motoraksel, skruer	Rustfrit stål
Sugesi, pumpehus	Slidbestandigt syntetisk materiale (composit)
Løbehjul, trykdæksel	Syntetisk materiale forstærket med glasfiber (composit)
Elastomer	NBR
	Pumpe med niveauføler, 10 m kabel og stik

Dimensioner og montering



alle mål er i mm

Tilbehør



Beskrivelse	Dimension
① Skydeventil, bronze	BSP 1 1/4" F
② Galvaniseret rørfor-skruning	BSP 1 1/4" M/F
③ 90° galvaniseret rørbøjning.	BSP 1 1/4" F BSP 1 1/4" M/F
T-stykke for dobbelt-pumpearrangement	BSP 1 1/4" F
④ Kontraventil, bronze	BSP 1 1/4" F
○ Galvaniseret dobbelt-nippel	BSP 1 1/4" M
⑤ Fast kobling, messing	BSP 1 1/4" M
⑥ Slangekobling, messing	1" 1/4"

Beskrivelse	Dimension
⑦ PVC slange, pr. m	1" Ø 1/4" Ø
Forstærket slange, pr. m	1" Ø 1/4" Ø
Slangebånd	3/4" - 1" 1/4"
○ HOMA 2-polet fejlstrømsafbryder Fi 16/0,03 A	